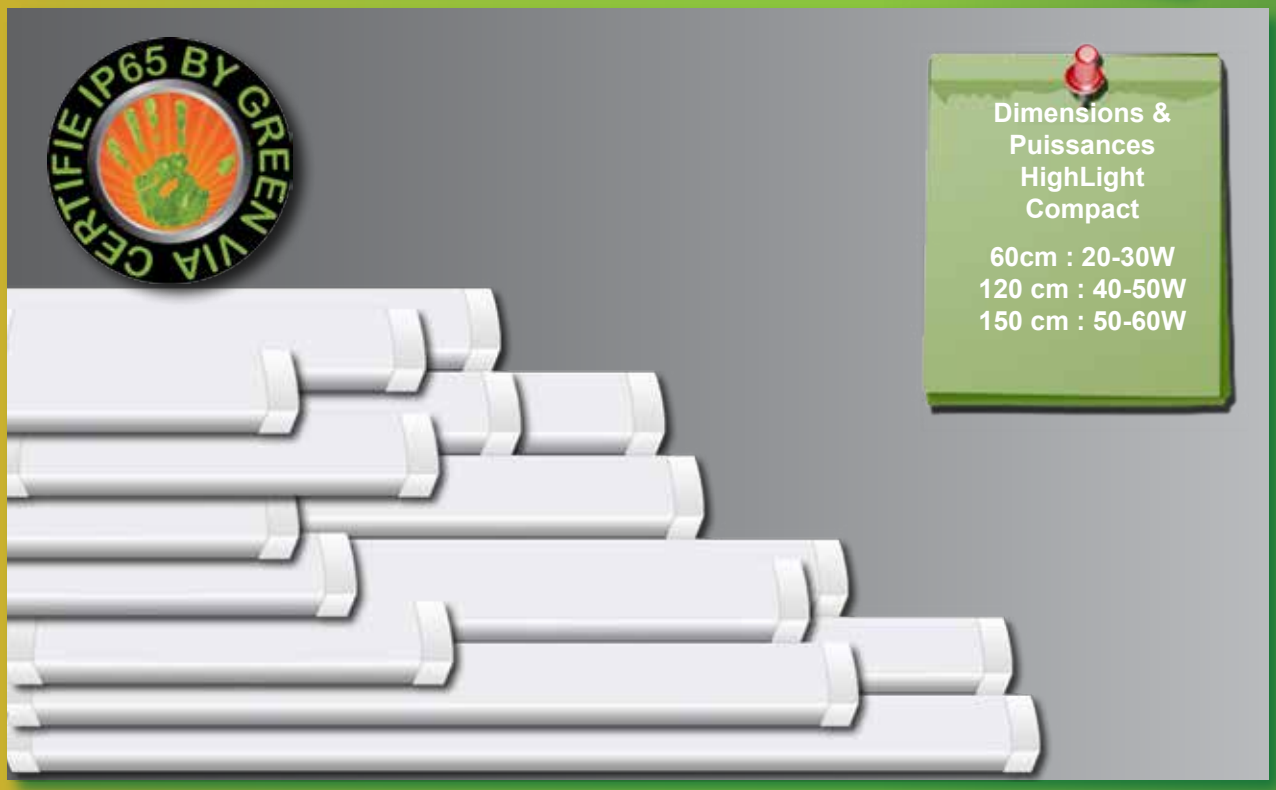
Eclairages LED

- Une offre produits centrée sur le développement et la distribution de solutions à économies d'énergie, performantes, rentables et respectueuses de l'environnement.
- Un catalogue LED en renouvellement constant qui sélectionne, teste et intègre les dernières technologies propres.
- Un triple bénéfice comparé aux solutions traditionnelles : économies d'énergies, économies financières et services rendus.
- Un gain d'image par une contribution visible au respect de l'environnement.

Plafonniers LED TÜV HighLight Compact



Plafonniers LED High Light Compact basse consommation

- Une gamme complète de Plafonniers à LED dernière génération.
- Hautes performances produits et facilités d'installation.
- Caractéristiques physiques uniques qui permettent une intégration aisée dans les lieux de passages, de stockages, de stationnements ou dans les environnements industriels.
- Factures d'électricités réduites et préservation du capital énergétique.

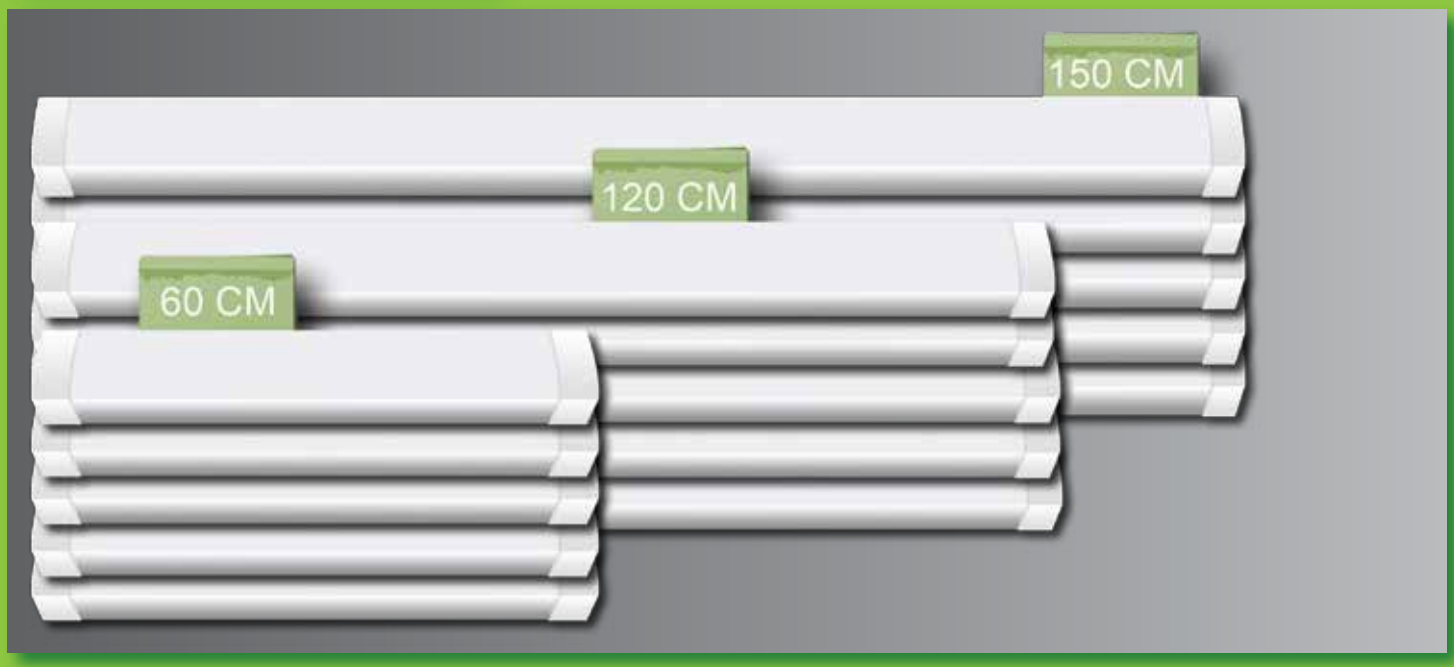
GREEN VIA

Descriptif

- Technologie SMD2835.
- Certification TÜV
- Platine LED haute fiabilité
- Indice de protection élevé : IP65.
- Haute luminosité : de 1700 à 6600 lumens.
- Très haite efficacité lumineuse élevée : jusqu'à 110 lumens par Watts
- Large choix de puissances : de 20 Watts à 60 Watts.
- Grande facilité d'installation en applique plafond ou murale.
- Fourni avec un kit de fixation ainsi qu'un câble de raccordement d'une longueur de 30 centimètres.
- Design épuré et encombrement réduit.
- Disponibles en standard en trois couleurs lumineuses : blanc chaud, blanc naturel, blanc froid.
- Transformateur intégré au plafonnier.
- Nombreuses tailles disponibles répondant aux standards d'installation.

La gamme en photos

Modèles 67 cm, 127 cm, 157 cm



Avantages produit

- Un système d'éclairage performant et robuste au design épuré qui s'intègre dans tous les lieux de passages, de stockages, de stationnements ou encore dans les environnements industriels,
- Un système d'éclairage certifié IP65 qui s'intègre dans tous les environnements contraignants où le taux d'humidité est particulièrement élevé.
- Un système d'éclairage certifié IK09 assurant une bonne résistance aux chocs.
- Une déclinaison de puissances parfaites pour tous les lieux qui appellent un éclairage fonctionnel, performant et robuste.
- Caractéristiques physiques uniques grâce à un encombrement réduit et un large choix de dimensions : de 60 à 150 cm.
- Un rayonnement lumineux exceptionnel pour une couverture d'éclairage maximale.
- Qualité et confort d'éclairage optimum : haute luminosité, démarrage immédiat et absence de clignotements.
- Economies d'énergies et économies financières : réduction de 2 tiers de la facture électrique par rapport aux éclairages classiques.
- Très longue durée de vie (de 30 000 à 50 000 heures) et possibilité d'allumages multiples sans détérioration.

Vue de profil

Installation

Platine LED

- La conception des plafonniers à LED GREEN VIA facilite leurs installations :
  - la platine LED supprime toute manipulation de tubes.
  - le driver LED est intégré dans le luminaire.
  - le raccordement électrique se fait simplement via un câble électrique fourni.
- Pour connaître la procédure d'installation précise, veuillez télécharger le manuel d'installation à partir de la zone de téléchargement de la fiche produit.

Caractéristiques techniques

- Afin d'assurer une bonne exploitation des informations techniques, GREEN VIA s'efforce de les diffuser notamment à partir de son site www.green-via.fr.
- Un onglet spécifique permet d'y télécharger les caractéristiques techniques, les manuels, les fiches produits ainsi que tout autre documentation utile dans la prise de décision.

Caractéristiques techniques

Modèle	60 cm 20 Watts	60 cm 30 Watts	120 cm 40 Watts
Caractéristiques de la lumière			
Flux lumineux (Lumens)	1900 - 2200 LM	2900 - 3200 LM	3800 - 4400 LM
Intensité lumineuse (Lux) 1mètre	670 - 700 Lux	1000 - 1050 Lux	1330 - 1400 Lux
Intensité lumineuse (Lux) 2mètres	160 - 180 Lux	240 - 260 Lux	330 - 360 Lux
Intensité lumineuse (Lux) 3mètres	70 - 80 Lux	110 - 120 Lux	150 - 160 Lux
Température de couleur	3000-3500K 4500-5000K 6000-6500K		
Efficacité lumineuse (Lumens/Watt)	95-110		
Indice de rendu des couleurs	80-85		
Angle d'ouverture	180°		
Type de LED	SMD2835		
Quantité de LED	120	180	240
Caractéristiques électriques			
Puissance consommée (Watts)	20 Watts	30 Watts	40 Watts
Tension d'entrée (V AC)	100-277 V AC		
Tension de fonctionnement (V DC)	30-40 V DC		
Facteur de puissance	>0,95		
Temps d'allumage	Instantané		
Produit à économie d'énergie	Oui		
Tension de sortie Driver LED (V DC)	50-55mA		
Autres caractéristiques			
Durée de vie	30 000 - 50 000 heures		
Indice de protection	IP65		
Résistance aux chocs	IK09		
Conditions d'utilisation			
Température de fonctionnement	-20/+45°C		
Taux d'hummidité	<95%		
Certifications			
Liste	TÜV - CE - ROHS		
Garantie			
Durée	5 ans		
Conditions de stockage			
Température	-20 à + 60°C		
Humidité	<95%		
Caractéristiques physiques			
Poids net	1,2 Kgs	1,2 Kgs	2 Kgs
Dimensions nettes	60x9,1x7,4 cm	60x9,1x7,4 cm	120x9,1x7,4 cm
Encadrement	Aluminium & Polycarbonate haute résistance		
Conditionnement			
Quantité	6		
Poids (unitaire/total)	1,7 / 10 Kgs	1,7 / 10 Kgs	2,7 / 16 Kgs
Dimensions (unitaires/ totales)	67x8x11 / 68x26x30 cm	67x8x11 / 68x26x30 cm	127x8x11 / 128x26x30 cm
Origine			
Pays	Chine		

GREEN VIA

CE

RoHS

GARANTIE 5 ANS

GARANTIE 5 ANS

Caractéristiques techniques

Modèle	120 cm 50 Watts	150 cm 50 Watts	150 cm 60 Watts
Caractéristiques de la lumière			
Flux lumineux (Lumens)	4700 - 5200 LM	4700 - 5200 LM	5600 - 6200 LM
Intensité lumineuse (Lux) 1mètre	1600 - 1700 Lux	1600 - 1700 Lux	2100 - 2200 Lux
Intensité lumineuse (Lux) 2mètres	410 - 450 Lux	410 - 450 Lux	520 - 560 Lux
Intensité lumineuse (Lux) 3mètres	180 - 200 Lux	180 - 200 Lux	240 - 250 Lux
Température de couleur	3000-3500K 4500-5000K 6000-6500K		
Efficacité lumineuse (Lumens/Watt)	95-110		
Indice de rendu des couleurs	80-85		
Angle d'ouverture	180°		
Type de LED	SMD2835		
Quantité de LED	288	288	336
Caractéristiques électriques			
Puissance consommée (Watts)	50 Watts	50 Watts	60 Watts
Tension d'entrée (V AC)	100-277 V AC		
Tension de fonctionnement (V DC)	30-40 V DC		
Facteur de puissance	>0,95		
Temps d'allumage	Instantané		
Produit à économie d'énergie	Oui		
Tension de sortie Driver LED (V DC)	50-55mA		
Autres caractéristiques			
Durée de vie	30 000 - 50 000 heures		
Indice de protection	IP65		
Résistance aux chocs	IK09		
Conditions d'utilisation			
Température de fonctionnement	-20/+45°C		
Taux d'hummidité	<95%		
Certifications			
Liste	TÜV - CE - ROHS		
Garantie			
Durée	5 ans		
Conditions de stockage			
Température	-20 à + 60°C		
Humidité	<95%		
Caractéristiques physiques			
Poids net	2 Kgs	2,4 Kgs	2,4 Kgs
Dimensions nettes	120x9,1x7,4 cm	150x9,1x7,4 cm	150x9,1x7,4 cm
Encadrement	Aluminium & Polycarbonate haute résistance		
Conditionnement			
Quantité	6		
Poids (unitaire/total)	2,7 / 16 Kgs	3,4 / 20 Kgs	3,4 / 20 Kgs
Dimensions (unitaires/ totales)	127x8x11 / 128x26x30 cm	157x8x11 / 158x26x30 cm	157x8x11 / 158x26x30 cm
Origine			
Pays	Chine		

GREEN VIA

CE

RoHS

GARANTIE 5 ANS

Certification TÜV

- La certification TÜV de nos produits vous apporte un gage supplémentaire incontestable de sécurité et de qualité.

- « TÜV » est une organisation allemande internationale spécialisée dans l'évaluation des critères de sécurité et de qualité des systèmes technologiques.

- Elle est reconnue au niveau mondial pour son indépendance, sa neutralité, son expertise professionnelle et les normes strictes qu'elle applique.

GREEN VIA
47, rue Maurice Flandin
69003 LYON
FRANCE

Tél. : 04 72 15 76 44
Fax. : 04 26 69 88 15
Mail : infos@green-via.fr
Web : www.green-via.fr